Bace ogni Domenica: costa Libraj incaricati.

per Udine annue lire 14 antecipate; fuori lire 16. Per associarel besta dirigersi alla Redazione o ai

Lotiere e genphi franchi; i recisi ganzelle con lettera aperts senta affrancezione. - Le inserzioni di avvisi cent. 15 per lines, e di articoli comunicati c. 30.

Num. 51.

16 Dicembre 4855.

Anno VI.

alberetens

CARTA ESTRATTA DALLA SCORZA DI GELSO

La carta è divenuta ai nostri giorni una delle principali necessità dell'incivilimento. Il progresso continuo della stampa, e di tutte le industrie che hanno per oggetto la manifestazione del pensiero. ha talmente accresciuta la consumazione della carte, che la produzione di questa materia prima è diventata insufficiente; perciò il suo valore venale si è alzato da qualche tempo, donde ne viene alle industrie sopracitate non lieve pregiudizio.

Come sempre accade quando si rivela un nuovo bisogno, molti inventori hanno cercato di riempire il vuoto creato nelle manifatture e nel commercio dalla scarsezza della carta. Il problema da risolversi consiste nel trovere una sostanza che possa supplire alla insufficienza degli stracci, cioà che sia abbondante, e dalla quale mi possa avere a huon mercato una pasta adatta ana fabbricazione della caria.

Gli inventori si sono accinti all'opera, stimolati da ogni sorta d'incoraggiamenti. Si sa che il Times, giornale inglese che consuma annualmente una quantità di carta per una somma favolosa, ha proposto 25,000 franchi di premio a chi fabbricherà una carta nuova e a miglior mercato di quella di stracci. Si sono fatti tentativi con sostanze vegetali, che sono riusciti più o meno. Anche adesso, vi sono in Parigi due società per l'applicazione delle invenzioni: una di esse ha per iscopo la fabbricazione della carta con le fibre d'ogni specie di legno, e l'altra fabbrica carta con la pianta algerina detta alpha.

Anche l'Italia fornisce il suo contingente di lumi alla soluzione di questo problema, che non solo accresce l'industria ma eziandio l'incivilimento, poiché la carta è il veicolo materiale del pensiero, e l'istrumento della diffusione delle idee. Il sig. Federico Lotteri di Bergamo, dopo lunghe e pazienti ricerche, è riescito ad estrarre carta dalla scorza del gelso comune. Egli si è servito nelle sue esperienze dei rami di gelso che si sogliono tagliare ogni due anni nei pacsi, nei quali l'industria della seta è sviluppata. Questi rami non sono adoperati che come combustibile, e il sig. Lotteri non li toglie a quest' uso, poichè non adopera che la scorza, cioè un sesto circa di questi rami, e lascia tutta la sostanza legnosa che serve ad alimentare piccoli fuochi:

E facile il raccogliere questa materia prima, polchè quando i rami sono di fresco tagliati dalla pianta, è agevole levarne la scorza, che aderisce im--perfettamente al legno, da cui è separata da un succo viscoso che la lascia staccarsi al più leggero sforzo.

Questa scorza adunque, per l'economia della produzione e della mano d'opera, giustifica pienamente la scelta del sig. Lotteri, poiche egli trae partito da una sostanza che non è utilizzata, e che può essere con peca spesa raccolta dalle donne e dai ragazzi, o da quegli uomini che per la debolezza non possono darsi a più faticosi lavori.

Per dare poi un' idea dell' obbondanza di questa materia, basterà ricordare che la statistica calcola che l'Europa, con le sue vaste colonie, non contenga meno di 36 milioni di gelsi. Venendo potati ogni due anni, la potatura annuale si riduce a 18 milionia e valutando soltanto a 5 chilogrammi di rami il prodotto di ogni pianta, si ha un fotale di 90 milioni di chilogrammi di legna all'anno, sui quali può praticarsi il metodo del sig. Federico Lotteri.

Certamente pei paesi che coltivano il gelso non è piccolo vantaggio quello di potere applicare ad una nuova industria un prodotto spontaneo, abbondante e fino ad ora negletto. Sarebbe al tempo stesso pel possidente una sorgente di utili esenti da ogni spesa anteriore, e una fonte di lavoro per l'artigiano e l'agricoltore; insomma la invenzione del sig. Federico Lotteri, fondata sopra reiterati esperimenti, su futti certi e palpabili, ci sembra che pienamente risolva nel modo più soddisfacente un problema, dinanzi al quale le indagini della chimica sono state impotenti; provveda nel miglior modo al più stringente bisogno della industria, fornendole i mezzi di creare una produzione di carta inesauribile e al tempo stesso economica, e capace di soddisfare, al più esteso consumo.

Aggiungiamo che la stessa sostanza, la scorza di gelso, trattata con mezzi chimici e meccanici, può essere trasformata in seta, quasi tanto bella quanto quella che si leva dai bezzoli dei bachi da seta. Ma la fabbricazione della carta ci sembra essere la parte essenziale della bella scoperta del sig. Lotteri, e su questa insistiamo, perchè se la seta è oggetto di lusso, la carta è divenuta una materia di prima necessità.

DEL FILATOJO DA SETA

Il filatolo da seta è senza contrasto una delle plù ingegnose ed utili macchine che fossero trovate dall'ingegno dell'uomo per abbreviare, moltiplicare e perfezionare il lavoro della mano. Per esso colla forza di un piccolo rigagnolo d'acqua, che non è tolta nè all'agricoltura ne ai bisogni della vita, dieci persone fanno in un ora l'opera che non si compirebbe da cento in un giorno, e quest'opera moltiplicata ed accelerata riesce molto più regolare e più perfetta di quel che potrebbe augurarsi se uscisse direttamente dalle mani anche più esperimentate e più industri.

Lina ruota idraulica col mezzo di un asse orizzontale e dell'ingranaggio d'altre ruote dentale fa girque un albero o perno verticale da cui si dipartano a simiglianza di raggi parecebie braccia orizzontali che descrivono un cerchio nel movimento, e questo col mezzo di cinghie di cuojo e di piani inclinati pongono in moto i rocchetti e gli aspi da cui si svolge e su cui monta la seta, le cui fila vengono per tal modo riunite e torte ed apprestate per la tessitura.

Questa semplice e stupenda macchina e dovuta all'ingegno degl' Italiani. In Lucea l'arte della seta a-veva raggiunto fin dai primordi della sua introduzione un grande splendore. Non è per ciò meraviglio se nel fervido e vivo ingegno d'un Lucchese di nome Seri Borghesano entrò il primo pensiero del filatoio idranlico chi egli potò anche ridurre a realtà costruendo a Bologna fuor della porta Castiglione nell'anno 1272 il primo filatoio di seta che si vedesse nel mondo.

trovo su questa macchina nella bella opera del Rambelli (4): « Il secreto di simile ritrovamento (del filatolo) fu per tre secoli custodito a gran diligenza; ma essendosi penetrato, si estese ad altre parti d'Italia, ove pure si gelosamente si guardava da venir minacciata pena di morte a chi lo artificio ne avesse discoperto. Nei secoli XVII, XVIII la macchina si condusse a maggior perfozione; ma per isventura Giovaini Lombe inglese trovò modo in Piemonte d'averne un modello, e, trasportatolo in Inghilterra, fabbricò un' gratidissimo filatoio sopra un fiumicello in Derby capitale della contea di Derbyshiré. Grati a tanto beneficio gl' Inglesi il donarono di 14,000 lire sterline. (2).

Raccontasi nel Penny Magazine anno 1835 pag. 146 il modo con cui il Lombe aiutato da un Italiano riusci ad introdursi in uno dei nostri filatoi siccome operaio; e così potè fare i disegni delle macchine e mandarli a Londra. Eccone le parole: « l'I» taliano allora fece conoscere il Lombe a' direttori dei lavori e il dipinse onesto e diligente ed assuefatto alle fatiche più di quello che dal suo aspetto si potesse credere. Egli conseguentemente fu accettato a sopraintendere ad una macchina filatoia. La sua umile apparenza gli procacció un ricovero là dove desiderava pel compimento de'suoi disegni. Mentre gli altri dormivano, egli vegjava o intendea alla sua ardua è pericolosa impresa. Erasi provveduto d' una lanterna, di una pietra focaia con esca, di candele di cera e di strumenti matematici. Durante il di solea nascondere questi oggetti in un buco sotto la

scala ove solea dormire; non vi su alcuno che mostrasse la menoma curiostà di scoprire i mezzi di un così umile giovane. E per tal modo pervenne a fare i disegni di ogni singola parte di questo grande ed utile meccanismo.

Dell' opificio del Lombe e dell'insegne furto sofferto dagli Italiani parla anche il Rezzonico nel suo viaggio d'Inghilterra, ove serive a pag. 103 dell'edit zione del Gamba: « Venni a Derby il 19 e alla mattina volli vedere il celebre molino per filare la seta che a noi fu tolto. Il mulino sull'acqua della Derwenta fu eretto nell'anno 1719 dal signor Tommaso Lombe, che con gran rischio, gran denaro e grande: pazienza dicesi tracsse d'Italia il modello che si conserva e che ho veduto nella Torre di Londra. Dubito che da Torino e da Piacenza fosse fatto tal furto, dove un simile si ritrova. Più di cento mila moti sono generati da una sola ruota, e si possono fermar tutti indipendentemente l'uno dall'altro. La ruota principale compie il suo giro in tre minuti, ed. in ogni suo giro si lavorano 73,728 verghe, essiano 221,118 piedi di seta, e così si prepara quando è greggia quella di Valenza, d'Italia, del Bengala e della Cina per ordinarla da poi. »

E in Fhenza un ingegnoso filatoio inventato nel 1539 da Paolo Ponteghino, che poi alcuni stranieri Ivi stanziati perfezionarono nel 1670-(3).

Non solo il filatoio idraulico della setà è invenzione italiana, ma anche il filatoio o, diremo meglio, il mulinello manuale della lana, trovandosi in Dino Compagni, contemporaneo del Boccaccio, che alcani chiamayansi cavaliere del filatoio, perche i demari che si dicrono ioro si toglievano alle povere femminelle, che filavano a filatoio (Cronaca p. 226).

Quale s'inventò in Italia tale durò questa macchina, omal sparsa per tutta Etiropa e recentemente trapiantata in Asia, fino o questi ultimi anni.

Ora un notevole miglioramento subi, non già ne' principio motore, ma nella forma; ed a Pinerolo lir Piemonte, a Bergamo ed a Gavardo in Lombardia; si costrussero nuovi filatoi dai quali molta economia di spazio molta facilità e comodità di lavoro e molta uniformità e perfezione di torcitara si ottenne.

Siccome colla costruzione circolare tutto il grande spazio che sta nell'interno del circolo andava, perduto, s'immaginò di fare in modo che i rocchetti non già dal giro dell'albero verticale centrale avessero movimento, ma bensi da ruote orizzontali che danno norma alla curva cicloidale descritta dalle cinture.

La costruzione circolare vi è abbandonata, so stituita a quella la rettangolare. In luogo del grande

⁽¹⁾ Intorno le invenzioni e acoperte italiane; lettere di Gianfrancesco Rambelli a D. Doménico Maria Ferri. Modena, 1844

⁽²⁾ Masini Bologn, periust, Meloni Selva d'erudiz, p. 182. Barotti Frusta lett. N. XVI. vol. 2. pag. 229, che cita gli atli del Porlamento ed un libro inglese intitolato: Speeches in Parliament.

⁽³⁾ Vedi i dotti Annali della città di Facenza del dottor. Bart. Righi pag. 15. Da ciò si vede con quenta giustizia po-, teva attributisi l'invenzione del filatoro a Brunswichesi del 1830 nel dizionario francese delle origini.

albero di mezzo, un sottile perno che sorge nel mezzo di ogni rettangolo da moto ad una ruota orizzontale fasciata da una cintura, e questa girando ed aiutata da altre due consimili poste all'estremo degli altri due capi da movimento a tutti i fusi che portano i rocchetti.

Il medesimo alberetto verticale muove anche gli espi col mezzo di alcune lumache, eseguendo con un semplicissimo meccanismo un moto di va e viene che ajuta la distribuzione della seta sulle rocchelle.

Con questa nueva semplicissima costruzione sono di molto rimpiccoliti quegli enormi castelli di legrame che rendevano pesantissima la costruzione del filatoio è posto a profitto qualunque forma dell'area, anche oblunga ed irregolare, ed è fattà tale économia di spazio, che un edificio che conteneva trenta valichi può adesso agevolmente contenerne novanta, con grande agevolezza fatta al filatoiato di sorvegliarli per lo minore spazio che deve percorrere.

La semplificazione del meccanismo porta anche che da una minore quantità e cascata d'acque si può ottenere una maggior opera; i giri de'rocchetti sono moltiplicati dalla minore resistenza; e la torcitura, diminutta la complicazione ed il volume, riesce più uniforme e gentile, giacche le forti scosse della grande forza vengono scemate o affatto tolte.

lo ho volentieri riportata questa descrizione alla semplice vista, perchè i costruttori de nuovi edifici di Pinerolo, Bergamo e Gavando stanno, a quanto pare, sul secreto, quasiche il generalizzare i vantaggi possa scemare ad essi la concorrenza.

S'attendeva il pubblico a trovare all'esposizione di Londra, in tanta copia che v'era d'ingegnose e perfettissime macchine, alcun perfezionamento di quella importantissima del filatoio; ma le sue speranze andarono deluse, come ebbe ad osservare il dotto meccanico sig. Luigi De Cristoforis, membro dell' Istituto Lombardo, nella sua qualità d'inviato dalla Camera di commercio e d'industria di Milano a formar parte di quella commissione per lo assegnamento dei primi. Egli nella sua relazione pubblicata coi tipi del Bernardoni descrisse alcuni banchi operativi prodotti, nei quali il torcere, distribuire, raccogliere ed addoppiare il filo della seta era agevolato e perfezionato dagli ingranaggi metallici sostituiti al nostro barocco sistema degli ingranaggi di legno; alcuni miglioramenti nei telai e nei licci per tessere; un apparecchio per abbrucciare la peluria della stoffe; alcune macchine per la preparazione ed incisione dei cilindri da stampare stoffe; alcune macchine per cucire; ma nulla trovo a quanto pare che potesse interessario sulle nuove forme date al filatoio idraulico di seta.

OLSVESTERM ORBINARIO

OPERE DI LUI - ECCITAMENTO AI LIBRETTISTI MODERNI

La memoria del grande poeta Cesareo più splendida e viva si ridesta in oggi nel cuore degli Italiani. E poichè il giornalismo parla del monumento opera, del nostro Luccardi, che in Vienna

innalzaronglici connazionali, increcossita adevest ascrivere e a convenienza letteraria illirummentare le produzioni di lui. Egli da se solo, coll'ingegno suo, col suo cuore, seppe crearsi un monumento, che durerà finchè sulla terra piaceranno musica e poesia. Ma noi non lo giudicheremo già col Baretti, il quale, mentre con ira figlia di livore sberteggiava e buttava nel brago delle immondezze le commedie di Goldoni, proclamava con sicure parole che il bislacco ingegno di Carlo Gozzi era l'unico. l'originale nella penisola e degno di stare a pari con Sakspeare; noi, dico, non istimeremo Metastasio (com'egli lo mostra in certo modo): superiore à Dante istesso; noi non diremo che il cercare in esso una vana parola; sarebbe come cercare il pelo nell'uovo; and diremo piuttosto the i suoi difetti più appariscenti sono da ascriversi di tempi d'allora, ingli ostacoli, ni ceppi che gli vece niveno posti, alla depravazione della scena. Leggete uno de' suoi drammi migliori, leggete l'Attilio Regolo; troverete esagerato il valore, sforzi indicibili di virtu; ma che pure esaltano gli spiriti; e li spingono a pensieri di virile fortezza, a desiderio d'emulazione, a propositi generosi, quantanque, passata l'impressione, synniscano. - In lutte l'opere di Metastasio troverete poverezza di lingua; ma uno stile così semplice, così facile, così armonico che resta impresso nella mente ad una sola lettura. Ad ogni passo v'imbatterete in frasi amorose stentate suolcinate che tante ed infinite volte furono scritte e ripetute dai pedanti maestruccioli e dai pastorelli d'Arcadia. Talvolta la lacrima che già vi spuhtava sul ciglio, resta inaridita da un'importuna similitudine. Ma poche, e quasi nulle sono le macchie del Metastasio incensurabili a confronto delle sue bellezze; ed egli infine è il solo, è l'unico (come scrive il Giudici) che possa in sulla scena rappresentarsi senza musica.

Il postumo onore reso a Pietro Metastasio valga a migliorare la condizione del melodramma; ed inviti i librettisti moderni ad imitarlo nel superare le tante difficoltà di questo genere poetico, e nel rendere veramente la poesia e la musica arti sorelle.

DANTE ED IL SUO SECOLO

N. Z.

Sono alcuni poeti, i quali (siccomo ebbi occasione più volte di accennare su questo giornale), fossili rimangonsi veramente in mezzo al
mondo letterario: avvegnache, refrattarj ad ogni
progresso, mentre tutti i viventi vivono la vità
presente, essi rimangonsi monumenti impassibili
di un tempo che fu. Sono questi coloro i quali
dopo dieciotto secoli di cristianesimo, pongono
ancora sugli altari il biondo Apollo, e la vaga
Venere, e l'arciero Cupido, e ardono ad essi incensi: ovvero, se i nomi del paganesimo non usano ancora, in mezzo a tanto progresso di civiltà cristiana, hanno sulla penna, sulla bocoa e

nel cuore sentimenti pagani. — E se ben guar-date, non sono pochi.

Altri vivono indifferenti affatto a lutto quello che il circonda, beati, o piuttosto infelici in se stessi. Il prossimo non può curarsi di loro, perl'unica regione ch'essi non si curano del pressimo. La popolarità non può mai esser propria di loro. La generalità non si lascia mai rimorchiare dall'individuo, per quanto egli sin e potente e prepotente. Voi potrete a furia di cavalli far risalire la vostra barca a ritroso della corrente del finme: ma for retrocedere il fiume, non lo potrete mai. - Questi sono utopisti. 1

Alcuni secondano quanto possono e debbono in corrente, e destramente giungono a trarne per sè tutto il profitto possibile, e fare ad essa tutto l'utile di cui è capace. Questi riescono popolarissimi, ed il loro nome rimane in benedizione. -

Questi sono filantropi.

Dante fu uno di questi. Perche tanto sublime, su tanto populare? Perchè su l'eco del populo. Come nelle cattedrali del medio evo, in ogni angolo, in ogni cantuccio, l'architetto imprimevauna idea, una allusione, una speranza, una protesta del popolo: così Dante nella Commedia. --Quanto più studiaté la Commedia, più intendete il secolo di Dante: quanto più conoscete il secolo di Dante, più intendete la Commedia.

Testè, per una accidentale simultanietà di

letture, ne notai questa novella prove.

. Mel Canto XI del Paradiso, parlando di S. Francesco d'Assisi, dice: che per amore della Powertà corse in guerra del padre, le si uni, di di in di l'amò più forte. "Questa (cioè la Povertà) privata del primo marito, mille e cent'anni, e più; dispelta e scura. Fino a costui si stette senza invito... Sì che dove Maria rimase giuso, Ella con Cristo salse in sulla croce... Francesco e Povertà per quest'amanti, Prendi oramai nel mio parlar disfuso. "

Che strani concetti son questi? Qual connubio strano è questo della Povertà con Francesco? Chi su il primo marito della Povertà? Come mai

sall sulla croce con Cristo?

Questi che per noi sono enigmi, e strani concetti: erano nozioni chiarissime per il popolo ai

tempi di Dante. - Ecce la prova.

Sappiamo dal Vasari, che Giotto dipinse nella chiesa di S. Francesco ad Assisi, il trionfo di questo Santo, e propriamente lo sposalizio di esso colla santa Povertà. Essa è personificata in una donna bella, ma pallida e dimagrita, in veste lacera; un cano le abbaja contro: due fanciulii gittano sassi contro di essa, e ingombrano di spine Il cammino per cui dee passare. Ciò nulla ostante, ella porge liela la mano a Francesco: Cristo congiunge, i due Sposir il Padre eterno, circondato da Angeli, henedice dal cielo a questo santo sposalizio.

Le frasi cavalleresche applicate da Danie a S. Francesco, non dovevano parere strane a chi sapeva la vita cavalleresca in gioventu vissula da lui, e le frasi proprie dei duelli, tornei, gualdane, corti d'amore, con cui ne suoi cantici egli parla di Cristo, della Povertà, della guerra contro il sen-

so, della difesa della religione ecc.

Ma tanto la pittura di Giotto, quanto la poesia di Dante, ispirate furono dal Cantico del medesimo S. Francesco sopra la Povertà, in cui (secondo la versione del padre Trediani) questi concetti si leggono, da Dante riportati quasi alla leta tera: " Mostrami, o Signore Gesú, le vie della tua dilettissima Povertà... lo per lei languisco d'amore ne ho posa senza di lei: e tu lo sal, o Signora, che me ne innamorasti: ma ella siede nell'amaritudine, rigettata da tutti. Osserva, o Signore Gesà, essere la povertà regina delle virtà, in quanto che tu, lasciate le sedi degli angeli, scendesti quaggiù a disposarti con lei in vincolo di perpetua carità, e a generare in lei, di lei, e per lei, figliuoli porfetti... Si dilungarono da te i suoi discepoli; ma ella non, si parti però da se... Anzi laddove la Madre tua (la quale pur tanto ti amava, e teco pativa) non pote, per l'altezza lua, arrivare a toccarti; la Poverlà, nostra signora, con tutti i suoi disaggi piccola e carissima abitazione tua, più fortemente che mai si strinse nei tuoi abbracciamenti, e più intimamente si congiunse con teco E quando morivi di sete, ella, sposa fedele, ti si accostò premurosa, ne ti consenti pure un sorso d'acqua... E così negli stretti amplessi di questa sposa rendesti lo spirito.

Osservate se in verità Dante, emulo del Creatore, come grande apparisce nelle grandi cose de

pur massimo nelle minime!

AB. PROP. LUIGI GALTER.

LE POESIE D' OCCASIONE

, La poesia non è opera di facili istinti. " o nesso di fibre eccitabili — ma , arte difficile e laboriosa, che don manda profonde meditazioni, e nutrimento di assidue letture Il Crepuscolo.

Nell' penultimo numero di questo periodico vidi accennato di volo il successo della heneficiala a favore dell'attrice A. Murio Celli, Dissi di volo; in quanto che, fatta menzione dei versi, dei fiori, delle ovazioni ad essa tributate, se ne riservava. a parlarne ampiamente nel prossimo numero. Delle ovazioni, e dei fiori si può tacere, come anco dei meriti della beneficiata, non così dei versi che piovvero sulla platea. Li precedeva una dedica in tuono si ampolloso ed esagenato, iche appena si potrebbe onestamente applicare a una Cruvelli. Liversi, che dal pensiere che gl'informa più ptoprinmente si direbbono una necrologia, etapo, si può dire, un lamentevole ricordo del funesto visitatore ch'ebbimo a Udinocla state, ocorsa ja cse-. condo d'autore, le sublimi melodie della Murio Celli avrebbero contribuito a temperare " il tragrande dolore che ne affanna " ciò che gli è argomento di tenera compiacenza, comeclie fosse desiderabile che tacesse il dolore, e sottentrasse in quella vece l'obblio dei nostri cari trapassati. E il Pesarese " che pur tanti espande angelici concenti " non avrebbe riscosso il meritato plauso, dove la Murio Celli non avesse sorriso alla sua musica...

E come questo parto peregrino non bastasse a saziare le poetiche suscettività degl'intelligenti Udinesi, eccovi nell'occasione della serata della ballerina prodursi altre due cantiche, una contrassegnata da un ammiratore, l'altra da un pulco intero d' ammiratori. Uno avulso, non deficit aller. E la prima una protesta contro i protervi che fremono in veggendo lui che applaude sorridente all'agil piè d'una Mima, la quale nel sacro, puro, ardente amore di questo suolo fonda il titolo del diritto agli applausi. Anco in questa è sentito il bisogno di lenir l'atra piaga che sono le reminiscenze del cholera. Anco in questa quegli encomi remorosi e dilavati, quella filza di epiteti, di ripetizioni, mercè cui osa sperare l'anonimo udinese di venir ricordato nelle lontane peregrinazioni della bella sua Ninfa, alla quale mal nasconde l'amorosa sua fiamma. Infelicel cui forse costerà lagrime l'amaro distacco l

🚋 Coneminore severità sarei indutto a giudicare dell'altra cantica, che quà e là mi presenta qualche men infelice pensiero, vestito se vuolsi di bastante italianità, dove anco in essa non si scorgesse qualche gonfia similitudine, qualche oscurità di concetto, e talora qualche disarmonia di ritmo. E una critica più austera non darebbe passata, per esempio alla pretesa aspirazione della Juste " a dividere i fatti coi figli d'Italia " avvegnachè i destini di questi siano ben lunge dal consistere nella forza dei garretti, come suppone pietosamente il palco degli ammiratori. Così ha troppo del sibillino la finzione che gli allori mietuti sull'itale scene dalle galliche silfidi (onde lor fama è viva da polo a polo) preludessero alla fausta venuta della Giuste, la quale, ove continui a traltar con amore i difficili magisteri di Tersicore, verrà ascritta nella schiera immortale delle danzanti, e avrà il frenetico plauso d'Elba e Apennino!!!

Codesti zibaldoni di sonore vacuità ed assurdi io vorrei non avessero a insuperbire gli attori, come che sarei tentato di porgere amichevole invito a tali poetonzoli di desistere della
profanazione di un arte, cui non risponde vocazione poetica, spontaneità di metro, e tampoco
opportunità di buoni concetti. Troppi sintomi invero nelle odierne pubblicazioni poetiche s' intravveggono d'un ognor più marcato decadimento della
poesia, perchè possiamo restar indifferenti alle
tante meschine composizioneelle che dovunque ci
piovono. Egli è vero beusi che tali lavori sono

destinati quasi sempre ad una vita esimera e ingloriosa - ma egli è vero d'altronde che quest'ostinata riproduzione ridonda a troppo disdoro. della poetica nostra tradizione, come che è inverosimile negarle dicuna influenza sui giovani." intelletti degl' iniziati nelle lettere; i quali, vogliosi d'un plauso huscato senza falica, rifuggono dalla meditazione dei buoni modelli, dallo studio assiduo della società, di cui la poesia, ove non voglia fullire il suo compito eminentemente civile, dev'essere un'ideale anticipazione di storia ragionata e reale. Oltre di che egli è tempo di cessare questa sistematica divinizzazione degli erol da testro, e di temperare quell'enlusiastiche dimostrazioni che, profuse con eguale giustizia al genio e alla mediocrità, fanno smarrire al popolo la vera norma del merito, disonorano chi se ne fa autesignano, e. lungo dall'incoraggiare l'artista pago del facile trionfo, lo condannano alla stazionarietà, all'indolenza, allo scherno del suoi frivoli ammiratori.

E il teatro è pur una delle tante piaghe che oggidi lamenta la buona Società. Dall' un canto una colluvie di drammi in cui pute tuttoché di corrompitore, sdrucciolevole ed immorale sa presentare la vanitosa versatilità del francesi. Dall'altra una mania di festeggiare tutto ciò che sa di peregrino, di repudiare quanto è improntato di schietta nazionalità, e sempre con fanatismo di parte, ed eccesso di mente, dimenticando quella giusta moderazione che contraddistingue l'uomo di cui l'idee sono corrispondenti all'indole dei tempi. Ma quello che più monta si è che dal teatro vada proscritta la impudente licenza, la frivola vanità, e vi si metta in aspetto una scuola di civili virtà, di pratici insegnamenti, una scuola insomma del popolo, perchè il popolo ha naturale diritto ad una sana istruzione. Ciò speriamo si compia pei lodevoli sforzi che quà e là si vanno maturando in Italia.

A chi mi volesse rimproverare insufficienza nella trattazione d'un si vitale argomento, non saprei che rispondere: non così a quegli che mi imputasse di temerità, conciesciaché egnuno avendo il suo modo di vedere le cose, e conseguentemente il diritto di esprimere il suo giudizio, si potrebbe apporre il celebre detto di Napoleone III. che calza a proposito anco in siffatta materia " esser cioè l'indifferenza un cattivo calcolo, il silenzio un errore ".

edesana

Non parrà vero, ma pure e così, in vila mia ho sempre amato di parlare più cortesemente colle brutte, che non colle belle; più colle povere, che non colle ricche; più colle disgraziate, che non colle felici; più colle melanconiche, che non colle allegre; quindi più volentieri colle ammalate, che non colle sane.

Sarà forse egoismo più che sentimento di filantropia, perché con lutte quelle prime credevo di . simpatizzare più facilmente che non colle altro. Ma sia braina di piacere ad esse, sin desiderto di ayvantaggiarle, sta sempre che il fatto è così.

A queste dunque dirigo in particolare le mie parole, anche perchè spero che mi siano più cortesi, quantunque sul mio labbro non suoni il linguaggio dei complimenti; i quali d'altronde tendono piuttosto a impicciolire che ad esnitare ledoppe, nè giovano punto a renderle morigerale, sane e robuste.

La natura umana, per legge prestabilita, nella distribuzione dei suoi doni, compensa sempre; a chi dona le forme, a chi l'ingegno; a chi la voce e i modi, a chi lo sguardo; a chi da la pazienza; n chi il coraggio; e ad ogni donna dà tale att attive. Inle sentimente, o tale affetto, da renderla, sol ch'ella lo voglia, grande e sublime.

Che se qualcuna non corrisponde a questo fine, non incolpatene la natura o l'indole della donna; ma sibbene quelle costumanze sociali, che a vicenda la resero schiava, o la esaltarono fuordi misura; sicchè talvolta divenne deforme o ridicola ugli occhi di coloro medesimi, che concor-

sero poco meno che a snatuvaria.

Premetto questo poche idee, perche ritengo che molta parte delle sciagure unane proyengano, non dall'indole della donna direttamente, ma dalla trascuranza e spensieralezza gui, trascorse, a suo riguardo, il criterio virile; il quale avrebbe avuto il dovere e perciò il mandato di miglioraria quando era d'uopo, e perfezionarla siffattamente, che fosse ognora, e particolarmente pei propri figli. oggetto di reverenza, esempio di ebnegazione, e speranza e conseguimento di ogni dolcezza sociale.

Con questo intento e con questo scopo, quante corbellerie non si eviterebbero, quante dispiacenze domestiche non scomparirebbero, quante lagrime non verrebbero risparmiate, e quindi ancora quante perdite immature non si deplorerebbero più l

Il seguito del mio dire ne potrà essere proya, Intanto, essendo mio progetto, o denne gentill, di cominciare a parlacvi dei busti, come accenna il titolo di questo articolo, bisogna che,

innanzi tutto, jo vi parli del petto.

Sappiate dunque, mie care leggitrici, che il vostro petto è la parte più delicata e più interessante di tutta la vostra persona, perche dal petto vi deriva la vita; essendo che nel petto hanno luogo la respirazione e la circolazione del sangue, il quale va poi ad alimentare e a ravvivare ogni altra parte del vostro corpo e a rendervi belle e leggiadre, sane e ridenti.

Un petto largo, nutrito e ben conformato è segno di florida salute e di carattere gaio ed

aperto.

Stretto, magro, oblungo e rientrato indica scarsezza di salute, concentrazione, tristezza, irritabilità e gelosia.

Quallo presenta condizioni di vita lunga allegra od amena, og (is obeltates, at Microsoftis).

Ouesto di vita miseranda, meschina, e ben di rado esente da consumezione e de disi. A consumezione

Il petto dovrebbe sempre essere riparato delle repenti alternativo del caldo po del freddo; non che da tante e tante oltre influenze generali e locali, che possono arrecarghi necumento e perse stesso e per le sue provvidenziali funzionio

Per se stesso: il tenerlo troppo rinservato e :: compresso è dannosissimo. Rer le oue funzioni: è, più che nocevole, fatale l'assoggettarle spontanesmente agli effetti di abusi troppo prolungati; come: per esempio, a lunghe veglie, a danze incessanti. allo sregolato uso di hevande aromatiche, dichiquori, di té, di callè, ecc., e nello stesso tempo il condannario alle conseguenze del poco moto di una vita molle, vinchiusa, passiva e quindi ad una alimentazione troppo scarsa, troppo lassativa.

Colla scarsità dell'alimento e del moto si hala melanconia, la tristezza, e l'apalia di sè le di tutto; e dall'altro canto con una alimentazione. troppo generosa, autriente, eccilante, si ha l'intoileranza, la collera, l'ira, l'invidia e quanto evvidi disgustoso ed insopportabile nella vita.

Fra le cause o le influenze principali, che ten-: dono a deformane il petto, ad impedire il suo naturale sviluppo, vi ha quella dell'uso del busto e delle vesti troppo strette alla cintura e troppo serrate sotto le ascelle, uso adottato fin dalla prima giovinezza per rendere, i corpicelli d'apparenza: snella e leggiadra; quasi che la semplicità e l'innecenza e la pulitezza nelle fanciulle non bastino a renderle care.

Le antiche donne greche e romane, che usavano larghe vesti, avevano un petto largo e ben conformato, appunto perche non lo venivano inalcun modo torturandor and the state of the state of

Ma oggigiorno che i costumi e gli usi cangiarono, molte delle nostre donne, facendosi schiave delle assurdità della moda, imprigionano il loro petto con ossi di balena, larghe stecche o di acciaio o di legno, strozzano la persona, comprimono il ventricolo, il fegato, la milza, ecc., impedisconò alle intestina il loro movimento, e, senza, nulla guadagnare in leggiadria, preparano. a loro medesime sofferenze incredibili, concepimenti laboriosi, gestazioni penose: e ai loro nascituri apprestano una esistenza per tendenze morbose precaria e il più delle volte assolutamente incapace di vita duratura e reale. The second of the second

UBBOETHO

1-18-1-18-6

La Società di Temperanza. — In un meeting della società di temperanza ch'ebbe luogo, non ha guari, in Inverness, città della Scozia, uno de' membri pronunziò il seguente singolare discorso;

Amici! Or son tre mesi, io ho fatto voto di temperanza (applausi). Un mese dopo io avea in saccoccia una moneta d'oro, il che, per quanto mi ficordo, non mi era mai accaduto in vita mia (vivi applausi). Scorso un altro mese, io avea in desso un buon gabbano, ch'io non mi ricordo aver mai indossato il simile per lo passato (applausi e battimani). In capo a 14 giorni comperai una bara (gli astanti a queste pacole torcono il viso e divengono seri). Voi vi maravigliate, amici miei, prosegui i oratore, e chiedete per qual motivo io abbia comperato cotesta bara? L'ho comperata, percliè era convinto di averne bisogno; se adempissi ancora per 14 giorni il mio voto di temperanza, io morirei (Risa ed applausi).

La Bella Dormente. — Leggesi nella Gazzetta Austriaca, che la classe elevata di Parigi è sorpresa dal fenomeno di una bella giovane scozzese, miss Erina, che dormirebbe sempre. Alla mattina sua madre può a stento svegliaria e farla uscire di letto all'alba dei tafani, voglio dire di bel mezzodi; appena si è lasciata vestire, che miss sparisce e la si trova a dormire su una sedia a bracciuoli. Alla sera alle conversazioni, al teatro, al ballo sempre la stessa voglia di dormire. Al teatro ell' è nota sotto il nome della bella dormiente, poiche, adagiata in un cantuccio, vi dorme tranquilla durante tutto lo spettacolo; poi la fanno uscire e montare in carrozza, e giù di nuovo addormentata, finche giunta a casa, la spogliano e la mettono a letto senza che neppure se ne accorga. Quando è desta le pare d'essere fuori del mondo, poiche i sogni e le visioni fantastiche che le si offrono nel sonno formano la delizia della sua vita; ed essa dice: Per me il sonno è la vita: Un dotto disse che questa sonnolenza, spinta fino alla mama, deve condurre direttamente al suicidio. Un cugino bello e ricco, che l'aveva domandata in isposa, ha rinunciato a possederla, e la madre di lei inconsolabile cerca la compagnia d'un medico per tentare di risanarla, facendole fare un lungo viaggio in America.

Nuova pila a forza costante — Francesco Selmi, uno del più valenti Chimici Italiani, già professore di Chimica a Reggio di Modena ed ora professore di Fisico-Climica nel Collegio Nazionale di Torino, ha inventata una nuova Pila a forza costante, la quale si distingue da tutte le altre, perche la sua costruzione si fonda sopra un nuovo principio: perche ha molti pregi che si desiderano nelle altre: è perche infine è capace di vantaggiosissime applicazioni industriali.

Il prof. Scinii conserva per ora il segreto sul suo ritovato, per cui nulla possiam dire del principio sul quale si fonda la sua pita. Non possiamo però dubitare dei pregi della pita stessa e delle applicazioni che se ne può ripromettere l'industria, standoci per tutto ciò garanti la quasi proverbiale probità dell' inventore e l'approvazione e gli encomi che questi ne ebbe per parte dell'iliustre Piria, il quale è forse il maggiore luminare della Chimica italiana, a cui il Selmi fece conoscere la sua scoperta.

Quanto ai pregi la Pila è semplice, poco costosa, non dà origine, durante la sua azione, a vapori nocivi, come quelle di *Bunsen*, di *Grawe* e di altri: la sua forza è superiore a quella della pila di *Da*- niell è di poco inferiore a quella di Bunsen, che, come quella di Growe, sono le più forti pile sinora conosciute.

Quanto ai cantaggi industriali che promette la pila di Scimi, da origine a prodotti chimici, il cui valore compensa ad esuberanza il consumo delle materie impiegate a costruirla: si potrebbe anzi impiegare la nuova pila come processo chimico per la fabbricazione di quei prodotti; e, trascurando anche come forza utile tutto il fluido elettrico sviluppato, il processo medesimo riuscirebbe tuttavia economicamente vantaggioso.

Ora, chiunque riffetta, che una, e forse la più ardua delle difficoltà che si incontrano nelle applicazioni industriali del fluide elettrico, e principalmente nei motori elettro magnetiel, sta appunto nel compensare coi vantaggi ottenuti la spesa incontrata, potra facilmente farsi un'idea dell'importanza della scoperta. Mentre aspettiamo ansiosamente che il segreto ne sia rivelato, non mancheremo di tenere informati i nostri lettori di quanto in proposito ci verrà fatto di sapere.

Trovato per arrestare ad un tratto i convogli — L'idea di arrestare i convogli islantaneamente per un'azione elettro-magnetica, mettendo in azione i freni, si è presentata all'idea di molti. Un gran numero di congegni meccanici sono stati immaginati per conseguire questo intento; ma di tutti quelli che sono stati concepiti o effettuati, più rimarchevole senza alcun dubbio è quello che noi dobbiamo al sig. Achard, antico allievo della scuola politecnica. Il freno elettrico del sig. Achard, che figurò all'esposizione universale, à per effetto di produrre per l'azione elettro-magnetica la pressione o chiusura istantanea dei freni di ciascun vagone, e di fermare por conseguenza in un modo quasi istantaneo quando le circostanze lo esigono.

Il sig. Achard è giunto con mezzi semplici e pratici a fare eseguire la fermata istantanea del vagoni per l'azione elettro-magnetica, senza il concorso dei guarda-freni, e per l'impulso di un sol uomo, il conduttore del convoglio. Non potendo qui entrare nei dettagli dell'apparecchio del sig. Archard, ci con-

tenteremo esporne i principali.

Al di sopra di ciascun vagone provveduto di unfreno si trova un elettro-calamita, vale a dire una lamina di ferro dolce, percorsa da un filo conduttore, nell'interno del quale può farsi circolare una corrente elettrica. Di contro a questa elettro-calamita è collocata un armatura di ferro dolce, suscettibile d'essere attirata dalla calamita artificiale. Una pila voltaica, disposta sul vagone, può inviere l'elettricità a questa elettrico-calamita, e comunicarle cost una potenza d'attrazione. Nello strato comune, vale a dire quando il meccanico non vuole fermare il suo convoglio, l'elettricità non circola attorno l'elettro-calamita, l'armatura, e l'elettro-calamita si muove liberamente, seguono tutte e due il movimento loro impresso dalla direzione del convoglio, e tutto cammina come se questo apparecchio non esistesse. Ma: se il meccanico vuol fermare istantaneamente il tronco. coll'aiuto di una piccola leva egli stabilisce la comunicazione tra la pila voltaica e l'elettro-calamita; ap-

pena la corrente elettrica slanciasi attraverso del filo conduttore l'elettro-calamita diviene attiva, e attira l'armatura di ferro dolce, e la trasporta seco. Ora nello stato di cammino comune, quest' armatura sostiene un nottolino suscettibile di spingere una ruota dentata che può porre in azione l'albero che stringe i'frèni: Questo nottolino trovasi libero per lo spostamento dell'armatura; la ruota del serrafreno, che si muove essa stessa per la forza d'impulso del convoglio, la mette immediatamente in azione, e arresta sull'istante il convoglio.

O EU O LA EU TO

Mercoledì andò in lacena la drammatica Compagnia di Giovanni Leigheb. Si diedero finora tre produzioni del sig. Gincomelli - LA COLPA VENDICA LA COLPA - PER HIA MADRE CIECA - TOBQUATO TASSO, in due epoche. Senza entrare nel merito dei drammi, parieremo questa volta degli artisti.

La prima attrice sig. Annetta Pedretti ha dolce pronuncia, accento modulato, modo di espressione finito. Alla bellezza della persona questa giuvane attrice accoppia anggia intelligenza e profondo sentire. Egli è facile comprendere come queste doti l'abbiano fatta d'un subito simpalizzare al pubblico.

Francesco Sterni i'udimmo altra volta su queste scene, ed suche édesso, come allora, fa riconosciuto in lui un alto intendimento, un perfetto appiombo, e una perspicace filosofía d'interpretare le varie parti che assume a rappresentare.

L' emoroso Annibale Guernaccia sostenne con buon proposito i personaggi delle prime rappresentazioni. Lo si vuole ua po' troppo grave e sostenuto, ma i ceratteri ch'egii ha rappresentato non volevano il manierismo e l'abbandono degli ordinarii innamorati.

Giovannina Rosa colse da madre nobile quegli applausi. ch' obbe sempre come prima attrice.

Federico Branchi sostenno assai bene il padre nobile. Ancora la sua parte di caratterista non fu sentita. Egli però non è movo su queste scene, e fu sempre applaudito.

A tale complesso aggiunto il Capo-comico Giovanni Leigheb, fortunatissimo brillante, non esitiamo a dichiarare che la Compagnia Leigheb è una delle buone compagnie drammatiche italiane.

Mitigata alquanto l'asprezza del tempo, si videro i paichi ogni sera più frequenti. La platea fu sempre colma. E per le poche sere che il Leighab s'intrattiene fra noi, gli possiamo guarantire felice successo.

Domenica scorsa nell'adunanza dei socii del teatro venne nominato a terzo presidente il aig. Carlo Kekler, e si è facoltizzata la presidenza a trattare per la stagione di S. Lorenzo.

Si sono fatte delle proposizioni circa la compagnia di cento per quella stagione. La Presidenza dichiarò che fino a carnovale non prenderà deliberazione in proposito. Questo divisamento non può andar esente da censura. Preparare una compagnia sache un auno prima è buon sonno, perchè si può scegliere. Scritturarla due o tre mesi prima dello spettacolo, è principio fallato, perchè non si possono avere che civanzi. Vogliamo sperare che la Presidenza modifichi quella risoluzione.

AGENZIA TEATRALE NUOVA DEL

COSMORAMA PITTORICO

Costituita la garanzia voluta dalle leggi vigenti, fu autorizzato dall'I. R. Governo, con Decreto Luogotenenziale 22 novembre p. p. N. 29912-7135, un esercizio della più estesa corrispondenza teatrale, sotto il nome di Agenzia del Cosmorama Pittorico.

Si occuperà questa di ogni maniera di affari risguardanti il teatro, sia di prosa che di musica. L'Ufficio della nuova Agenzia è unito a quello del suddetto giornale.

		EI CAMBJ	IN VIENNA	सर्वास्त्री 🎳
411 * 1		LONDRA p. 1. l. sterl.	Мпако р. 300. l. в 3 mesi	PARIGI p. 300 fr. 2 mesi
Dic. 10	109 374	10. 48	108 5 ₇ 8 108 3 ₇ 4	127 3/8 127 3/4
# 12 ***	110 1/2	10. 47 10. 48	109 1/2	
, 14	110 _	10. 45	109 314	128 174
N. 5795				فيني والتجاجية أأبانا

L' L. R. COMMISSARIATO DISTRETTUALE: DI SAN-VITO AVVISA

Che resta sperto e totto il giorno 20 Decembre p. v. il concorso ula condutta medico-chicurgica-ostetrios del Comune di Cordovado coli emolumento annuo di Austr. L. 1500; superiormente ammesso la via interinale in luogo dell'anteriore onorario di A. L. 1000.

La condotta è situata la pisno con ottime strade, ha una estensione in lunghezza di miglia 1 o mezzo, ed in larghezza di miglia 1, conta numero 1393 abitanti, dei quali 930 circa hanno diritto alia gratuita assistenza.

Il medico risiede in Cordovado, e gli viene corrisposto gratuitamente l'alloggio nel locale del Pio Istituto Riemasiniere.

U 20 Novembre 1855.

IL REGIO COMMISSARIO MORETTI.

Esiste una raccolta in Udine di dipinti antichi e moderni per Chiese e per Sale nonche figure in plastica, intagli, cornici ed altro al domicilio del sig. Antonio Broili in borgo san Cristoforo dietro la Chiesa in ultimo piano al Civ. N. 898: ciò basti agli amatori che bramassero visitarlo.

La Ditta ANTONIO MARSILI ha aperto in Udine Mercatovecchio sotto la casa Moretti un grandioso deposito di Mobili eseguiti nelle principali Città d'Italia e dell' Estero, e che sarà sempre fornito di oggetti di forma la più moderna. Per procurarsi molti compratori il MARSILI offre la sua mercanzia ai prezzi più modici e dichiara di ricevere qualunque commissione di Mobili, di cui è garante per la perfetta esecuzione.

CHOSEPPE PHOCOLY

PASTICCIERE IN UDINE BORGO SAN TOMMANO AVVISA che coi giorno d'oggi torna ad attivare la fabbricazione di Kifel e Pane per caffè d'ogni qualità, che nel passato anno fu gradita al pubblico Udinese.

D' AFFITTARE in Udine, Borgo Gemona

CASA CON CORTILE E STALLA

E CON CORSO DI ACQUA

al N. 1538, rimpetto Casa Cernazai. Recapito presso la Ditta Liberale Vendrane.